

# HP Laptop 15s-fq2030ur



## Цілий день більше результатів, хоч де ви будете

Цей тонкий і портативний ноутбук із практично непомітною рамкою дисплея та батареєю, що довго тримає заряд, дасть вам змогу використовувати потрібні можливості, де й коли вам зручно. Працюйте й розважайтеся, хоч де ви будете: цей ноутбук HP з діагоналлю 15 дюймів має великий дисплей і вирізняється продуктивністю, тому ви зможете вести потокову передачу, шукати матеріали в Інтернеті та виконувати будь-які завдання.



\*Справжній вигляд продукту може відрізнятися від зображеного тут



### Беріть куди завгодно. Розширте можливості перегляду.

Цей ноутбук має практично непомітну рамку навколо дисплея (6,5 мм), яка не обмежує огляд. Сам пристрій тонкий і легкий, тому його можна без проблем носити із собою.



### Стабільна продуктивність щодня

Завдяки потужному процесору Intel® ви впораетесь з усіма завданнями навіть в інтенсивному режимі. А місткого накопичувача вистачить на всі ваші фотографії, відео та документи.



### Потужність і продуктивність. Увесь день.

Цей ноутбук має батарею, що довго тримає заряд, і технологію HP Fast Charge, тому ви зможете працювати, переглядати контент і залишатися на зв'язку протягом усього дня. Вбудована високоточна сенсорна панель із підтримкою мультиточити забезпечує швидку навігацію та сприяє підвищенню продуктивності.

# HP Laptop 15s-fq2030ur

---

## Особливості

### Представляємо Intel® Ginger: Неймовірні враження будь-де

Завдяки неперевершеній комбінації функцій технології Intel® Ginger вас неможливо зупинити. Працюйте швидко завдяки високій продуктивності, миттєвому реагуванню та найкращій якості підключення.<sup>1</sup>

### Дисплей Full HD

2 мільйони пікселів роблять зображення кришталево чистим, яскравим і соковитим. На дисплеї з роздільною здатністю 1920 x 1080 увесь ваш цифровий контент виглядатиме по-новому.<sup>2</sup>

### Антивідблискове покриття

Завдяки цьому покриттю зображення на екрані добре видно навіть під яскравим сонцем. Він майже матовий і не дає відбиття, що вирішує проблему з відблисками.

### Тверdotілий накопичувач PCIe

Завантаження з блискавичною швидкістю завдяки тверdotілому накопичувачу PCIe на 256 Гб.

### Wi-Fi 5 (1x1) & Bluetooth® 4.2 (802.11a/b/g/n/ac)

Користуйтеся швидким стабільним Wi-Fi і підключайте бездротові аксесуари по Bluetooth®.<sup>3</sup>

### Підтримка MU-MIMO

Якщо у вас удома кілька пристроїв із технологією оптимізації мережевого трафіку MU-MIMO та маршрутизатор із її підтримкою, вам буде набагато зручніше користуватись Інтернетом.

### ОЗП DDR4

DDR4 – це оперативна пам'ять майбутнього. Вона швидша, надійніша й ефективніша. Завдяки її більшій пропускній здатності на комп'ютері можна комфортно грати, одночасно працювати в кількох програмах тощо.

### Порт SuperSpeed USB Type-C® (швидкість передавання даних 5 Гбіт/с)

Підключайте зовнішнє сховище даних через порт SuperSpeed USB Type-C®, зі швидкістю передавання даних 5 Гбіт/с. Порт двосторонній, тому вам не потрібно думати, якою стороною підключати USB.<sup>4</sup>

### Зчитувач карток пам'яті SD та MicroSD

Потрібно більше місця для фото, музики чи фільмів? Просто вставте картку пам'яті SD або MicroSD. На таких маленьких містких картках зручно зберігати найрізноманітніший контент.

### Повнорозмірна клавіатура

Завдяки повнорозмірній клавіатурі, клавіші якої мають хід 1,5 мм, ви можете продуктивно й комфортно працювати будь-де.

### HP Imagepad with multi-touch gesture

This true multi-touch touchpad supports four finger gestures and lets you scroll, zoom, and navigate with a simple touch.

### HP True Vision HD Camera

Video chat in vibrant clarity, even in low light and make every conversation a face-to-face experience for a better way to stay in touch.<sup>5</sup>

### Надзвичайно тонкі рамки екрана

Дисплей має надзвичайно тонку рамку, а тому картинка на ньому буде більшою.

### Два динаміки

Оцініть потужність подвійних стереодинаміків, слухаючи улюблену музику, переглядаючи фільми й граючи в ігри.

# HP Laptop 15s-fq2030ur



\*Справжній вигляд продукту може відрізнятися від зображеного тут

## Технічні характеристики

### Продуктивність

#### Операційна система

FreeDOS

#### Процесор

Процесор Intel® Core™ i3-1115G4 (максимальна частота з технологією Intel® Turbo Boost становить 4,1 ГГц, кеш-пам'ять 6 МБ L3, 2 ядра)<sup>6,7</sup>

Сімейство процесора: Процесор Intel® Core™ i3 11-го покоління

#### Набір мікросхем

Інтегрована система на кристалі Intel®

#### Пам'ять

DDR4-2666 SDRAM 8 ГБ (2x4 ГБ)

Швидкість обміну даними до 2666 МТ/с.

Number of user-accessible: 0

#### Зберігання даних

Твердотілий накопичувач, 256 ГБ (M.2, PCIe® NVMe™)

Оптичний привод не входить у комплект постачання

#### Графіка

Інтегрований: Intel® UHD Graphics;

#### Звук

Два динаміки

#### Дисплей

Екран із діагоналлю 39,6 см (15,6 дюйма), роздільною здатністю FHD (1920 x 1080), IPS, антибліковим покриттям, тонкою рамкою, яскравістю 250 кд/м<sup>2</sup>, кольорним охопленням NTSC 45%<sup>17</sup>

#### Співвідношення між екраном і корпусом

82,12%<sup>18</sup>

#### Живлення

Розумний адаптер живлення змінного струму, 45 Вт;

#### Тип батареї

Літій-іонна батарея, 3 елементи живлення, 41 Вт-год;

210 г;

#### Батарея та потужність

До 7 годин 15 хвилин<sup>3</sup>;

Підтримка функції швидкого заряджання: приблизно 50% за 45 хвилин<sup>5</sup>

#### Максимальна тривалість роботи від батареї під час відтворення відео

До 9 годин 15 хвилин<sup>10</sup>

### Варіанти підключення

#### Бездротове підключення

Комбінований модуль RTL8821CE-M 802.11a/b/g/n/ac (1x1) і Bluetooth® 4.2<sup>4</sup>

Підтримка MU-MIMO; Підтримка Miracast

#### Порти

1 порт SuperSpeed USB Type-C® (швидкість передавання даних 5 Гбіт/с); 2 порти SuperSpeed USB Type-A (швидкість передавання даних 5 Гбіт/с); 1 порт HDMI 1.4b; 1 розумний адаптер змінного струму; 1 комбінований роз'єм для навушників/мікрофона 1 багатоформатний пристрій для читання карток пам'яті SD

#### Веб-камера

Камера HP TrueVision 720p HD з вбудованими двонаправленими цифровими мікрофонами

### Дизайн

#### Колір продукту

Темно-сірий

Покриття імітує в'язану тканину

### Додаткова інформація

#### Номер за каталогом

Артикул продукту: 2Z7H9EA #ACB

UPC/EAN code: 195697152924

#### Вага

1,69 кг;

Packed: 2,2 кг

Примітка щодо ваги: Маса може варіюватися залежно від конфігурації

#### Габарити

35,85 x 24,2 x 1,79 см;

Packed: 30,5 x 52 x 6,9 см

Примітка щодо розмірів: Розміри залежать від конфігурації

#### Гарантія

Обмежена гарантія на 1 рік (покриває запчастини й ремонт, доставка в сервісний центр за рахунок покупця); Гарантію на продукт можна продовжити (максимум до 3 років); щоб отримати додаткові відомості, зверніться до свого торговельного посередника HP.

#### Клавіатура

Повнорозмірна клавіатура матового чорного кольору з цифровою панеллю

Сенсорна панель HP ImagePad із підтримкою жестів і технології мультитодутику; Підтримка Precision Touchpad

#### Керування безпекою

Сканер відбитків пальців недоступний

# HP Laptop 15s-fq2030ur

## Рекомендовані аксесуари

\* Не включено.



Рюкзак HP Renew 15 Grey  
1A211AA



HP Stereo Headset  
H2800 (Black w. Silk  
Gold)  
ZAP94AA



HP USB-C to USB-A Hub  
Z8W90AA

## Гарантійні послуги\*



Гарантія терміном на 3 роки з  
послугою повернення на  
склад  
U1PS9E

## Примітки з ключовими комерційними аргументами

### Висновки з відомостями про функцію

<sup>1</sup> Багатоядерні процесори розроблено для підвищення продуктивності певних програм. Використання цієї технології не гарантує неодмінних переваг для всіх користувачів або програм. Фактична продуктивність і тактова частота процесора залежать від завантаженості програмами, а також від конфігурації апаратного та програмного забезпечення. Цифрові символи Intel у найменуванні не є показником вищої продуктивності.

<sup>2</sup> Для перегляду зображень у Full HD потрібен контент у Full HD.

<sup>3</sup> Потрібні безпроводна точка доступу та підключення до Інтернету. Наявність загальнодоступних точок бездротового доступу обмежена. Характеристики модуля безпроводної локальної мережі 802.11ac є проектними. Якщо вони не збігаються з остаточними характеристиками, це може вплинути на здатність ноутбука взаємодіяти з іншими пристроями стандарту 802.11ac. Bluetooth® — це торговельна марка, що належить своєму власникові й використовується компанією HP Inc. за ліцензією. Потрібні безпроводна точка доступу та підключення до Інтернету (не входять у комплект поставки). Наявність загальнодоступних точок бездротового доступу обмежена. Wi-Fi 5 (802.11ac) зворотно сумісний із попередніми характеристиками Wi-Fi 5.

<sup>4</sup> Фактична пропускна здатність може відрізнятися. USB Type-C™ та USB-C™ — це торговельні марки організації USB Implementers Forum.

<sup>5</sup> Для використання описаних функцій може знадобитися додаткове програмне забезпечення чи інші сторонні програми.

### Примітки щодо технічних характеристик

<sup>3</sup> Час роботи від акумулятора під час тестування MobileMark 18 у Windows 10 залежить від багатьох факторів, зокрема від моделі продукту, конфігурації, завантажених програм, функціональних можливостей, режиму використання, безпроводного підключення та налаштувань керування живленням. З часом максимальний ресурс акумулятора зменшується залежно від інтенсивності використання. Додаткові відомості див. на вебсайті <https://barco.com/products/mobilemark-2018/>.

<sup>4</sup> У деяких країнах стандарт 802.11ac не підтримується, оскільки заборонений державними законами. Зокрема, це такі країни: Білорусь, Єгипет, Казахстан, Росія, Україна. Фактична швидкість залежить від діапазону, підключень, масштабу мережі тощо. Для доступу до бездротових мереж потрібен пристрій із підтримкою Wi-Fi. Діапазон залежить від умов навколишнього середовища.

<sup>5</sup> Коли систему вимкнено (за допомогою команди «Завершити роботу»), батарея заряджається до 50% протягом 45 хвилин. Для заряджання рекомендується використовувати адаптер HP, що входить до комплекту постачання, а не зарядні пристрої меншої ємності. Коли рівень заряду батареї досягає 50%, швидкість заряджання знижується до звичайної. Час заряджання може відрізнятися на +/- 10% залежно від налаштувань системи. Доступно на певних продуктах HP. Повний список функцій продуктів див. на сайті <http://store.hp.com>.

<sup>6</sup> Багатоядерні процесори розроблено для підвищення продуктивності певних програмних продуктів. Неодмінні переваги від використання цієї технології не гарантуються для всіх користувачів або програм. Продуктивність і тактова частота залежать від робочого навантаження на програму, а також конфігурації апаратного й програмного забезпечення. Цифрові символи в найменуванні, бренд і (або) назва процесора Intel не є показником вищої продуктивності.

<sup>7</sup> Робота технології Intel® Turbo Boost залежить від конфігурації апаратного та програмного забезпечення, а також системи в цілому. Докладніше див. на веб-сторінці <http://www.intel.com/technology/turboboost/>.

<sup>10</sup> За результатами тестування терміну автономної роботи батареї, проведеного HP. Під час тестування на ноутбуку безперервно в повноекранному режимі відтворювалося відео з локального сховища. Параметри тестування: роздільна здатність відео — Full HD 1080p (1920 x 1080), яскравість — 150 кд/м², системна гучність — 17%, гучність програвача — 100%, Wi-Fi увімкнено (без підключення до бездротової мережі). До ноутбука було підключено навушники. Фактичний термін автономної роботи батареї залежить від конфігурації ноутбука. З часом ємність батареї зменшуватиметься — це нормальне явище, спричинене регулярним зарядженням і розрядженням.

<sup>17</sup> Усі технічні параметри відповідають типовим характеристикам, які надаються виробниками компонентів для обладнання компанії HP; фактична продуктивність може бути вищою або нижчою.

<sup>18</sup> Відношення площі активної та неактивної зон перегляду до площі активної зони перегляду з урахуванням рамки. Вимірюється, коли кришку розміщено вертикально до робочого столу.

